

اختبار الفترة الثانية	الفصل الدراسي الثالث ١٤٤٣ هـ	المادة	علوم	الصف	الرابع
اسم الطالبة	الدرجة	—	المعلمة	

السؤال الأول: ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أما العبارة الخاطئة :

م	العبارة	الإجابة
(١)	ينكسر الصحن الزجاجي إذا نقل من فرن ساخن جدًا إلى حجرة التجميد في الثلاجة	√
(٢)	البرق نوع من الكهرباء الساكنة	√
(٣)	تعود أهمية المفتاح الكهربائي إلى أنه يتحكم في مرور الكهرباء.	√
(٤)	لرؤية المجال المغناطيسي تستخدم برادة الحديد	√
(٥)	الثرموتر أداة لقياس الضغط الجوي.	X

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

١. انتقال الطاقة الحرارية بين جسمين متلامسين		
<u>أ) التوصيل</u>	<u>ب) الإشعاع</u>	<u>ج) الحمل</u>
٢. انتقال الطاقة الحرارية عبر مسافات كبيرة في الفراغ.		
<u>أ) الإشعاع</u>	<u>ب) التوصيل</u>	<u>ج) الحمل</u>
٣. انتقال الحرارة في السوائل والغازات		
<u>أ) الحمل</u>	<u>ب) التوصيل</u>	<u>ج) الإشعاع</u>
٤. أي مما يلي ينتج عن تجمع الشحنات السالبة على سطح ما		
<u>أ) الكهرباء الساكنة</u>	<u>ب) الموصلات الكهربائية</u>	<u>ج) التيار الكهربائي</u>
٥. تسمى المنطقة التي تظهر فيها آثار القوة المغناطيسية حول المغناطيس		
<u>أ) المجال المغناطيسي</u>	<u>ب) الموصلات الكهربائية</u>	<u>ج) التيار الكهربائي</u>